

Normzylinder DSN-1/2"-1/2"-P-B

Teilenummer: 164361

FESTO

basierend auf DIN ISO 6432, mit elastischen Dämpfungsringen in den Endlagen. Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten, mit und ohne zusätzliche Befestigungselemente.

Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft USA erhältlich.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	12,7 mm
Kolben-Durchmesser	1/2"
Basierend auf Norm	ISO 6432
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Kolbenstangenende	Außengewinde
Betriebsdruck	1 ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	50,9 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	67,9 N
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	13 g
Pneumatischer Anschluss	M16x1,5
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Zylinderrohr	hochlegierter Stahl rostfrei